

## Lectio Magistralis

### *I concetti della Medicina di “Precisione” applicati alla Parodontologia*

**Bruno G. Loos** Amsterdam NL

**XIX Congresso Internazionale SidP**

Rimini, venerdì 22 marzo 2019 – ore 09.50-10.35

Le relazioni tra parodontite e diabete, malattie cardiovascolari e morbo di Alzheimer sono diventate sempre più chiare. Per comprendere meglio queste associazioni e applicare i concetti di “medicina di precisione” ai nostri singoli pazienti, è necessaria innanzitutto una migliore comprensione delle cause della parodontite. Ci sono molteplici fattori causali che disturbano la personale resistenza immunitaria, che portano a una aberrante risposta dell'ospite, che provoca cambiamenti nell'ecologia parodontale, fornendo condizioni ottimali per l'escrescenza della flora patogena, la quale può ulteriormente influenzare negativamente la resistenza immunitaria e causare altre malattie. Per ogni singolo paziente, noi valutiamo la relativa influenza dei fattori che determinano la resistenza immunitaria. Inoltre, ci concentriamo anche sul rischio potenziale per il diabete, le malattie cardiovascolari e altre co-morbidità che un paziente con parodontite possa avere.